

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وستون
{غير محلول}

محمّد شوقي في القدرات

0536345328



ثلاثة أعداد متوسطهم 32 ومجموع العددين الأول والثاني 64 ، أوجد العدد الثالث

أ ٩٦

ب ٦٤

ج ٣٢

د ٥٦

0536345328

سؤال 2 عدد إذا قسم على (٢ ، ٣ ، ٥ ، ٤ ، ٦)

كان الباقي ١ وإذا قسم على ٧ كان الباقي صفرًا،
فما هذا العدد؟

أ ٧٢١

ب ٣١٥

ج ١٠١

د ٨٤

0536345328

أي النقاط الآتية تقع على مستقيم يوازي محور السينات؟

أ $(1, 0), (2, 5), (3, 0)$

ب $(1, 4), (2, 1), (3, 2)$

ج $(3, 2), (2, 2), (1, 2)$

د $(2, 2), (2, 1), (2, 0)$

أي النقاط الآتية تقع على المستقيم الذي معادلته

$$3x + 2y - 6 = 0$$

- أ (٣، ٦) ب (-٦، ٣) ج (٦، ١) د (١، ٦)

0536345328

تم تفريغ ٨٠٪ من الخزان وتبقى ١٥ لتر ،
كم سعة الخزان؟

أ ٣٢

ب ٤٤

ج ٧٥

د ١٠٠

0536345328

سؤال 6

اشترى رجل جوال وخصم له البائع ٣٠٪ من ثمنه

وهذه النسبة تمثل ٦٠٠ ريال، فما السعر الأصلي للجوال؟

أ ١٠٠٠

ب ٢٠٠٠

ج ٣٠٠٠

د ٤٠٠٠

0536345328

أوجد

$$\sqrt{2 \times 8 \times 16}$$

د ٢٠

ج ١٨

ب ١٦

أ ١٠

0536345328

سؤال 8 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt[4]{16}$ - القيمة الثانية : $0,2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$1 + \frac{1}{2} - \frac{1}{4}$$

ما قيمة:

د ١

ج ٢

ب ٤

أ ٦

0536345328

أوجد قيمة : محمد ١ - ٧,٠٠٠

د ٣,٠٠٠

ج ٣,٩٠٠

ب ٣,٩٩٠

أ ٣,٩٩٩

0536345328

سؤال 11 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{2} - \frac{1}{3}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{5}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12 ثلاثة أشخاص دخلوا مطعم وعندما استلموا

الفاتورة دفع محمد ثلثي ما دفعه نايف ودفع نايف نصف
ما دفعه كريم، فما نسبة ما دفعه نايف من المبلغ؟

$$\frac{5}{12}$$

د

$$\frac{1}{2}$$

ج

$$\frac{3}{4}$$

ب

$$\frac{3}{11}$$

أ

0536345328

سؤال 13 دائرة مرسومة داخل مربع، أوجد محيط المربع

إذا علمت أن طول نصف قطر الدائرة ٥ سم

د ١٠٠

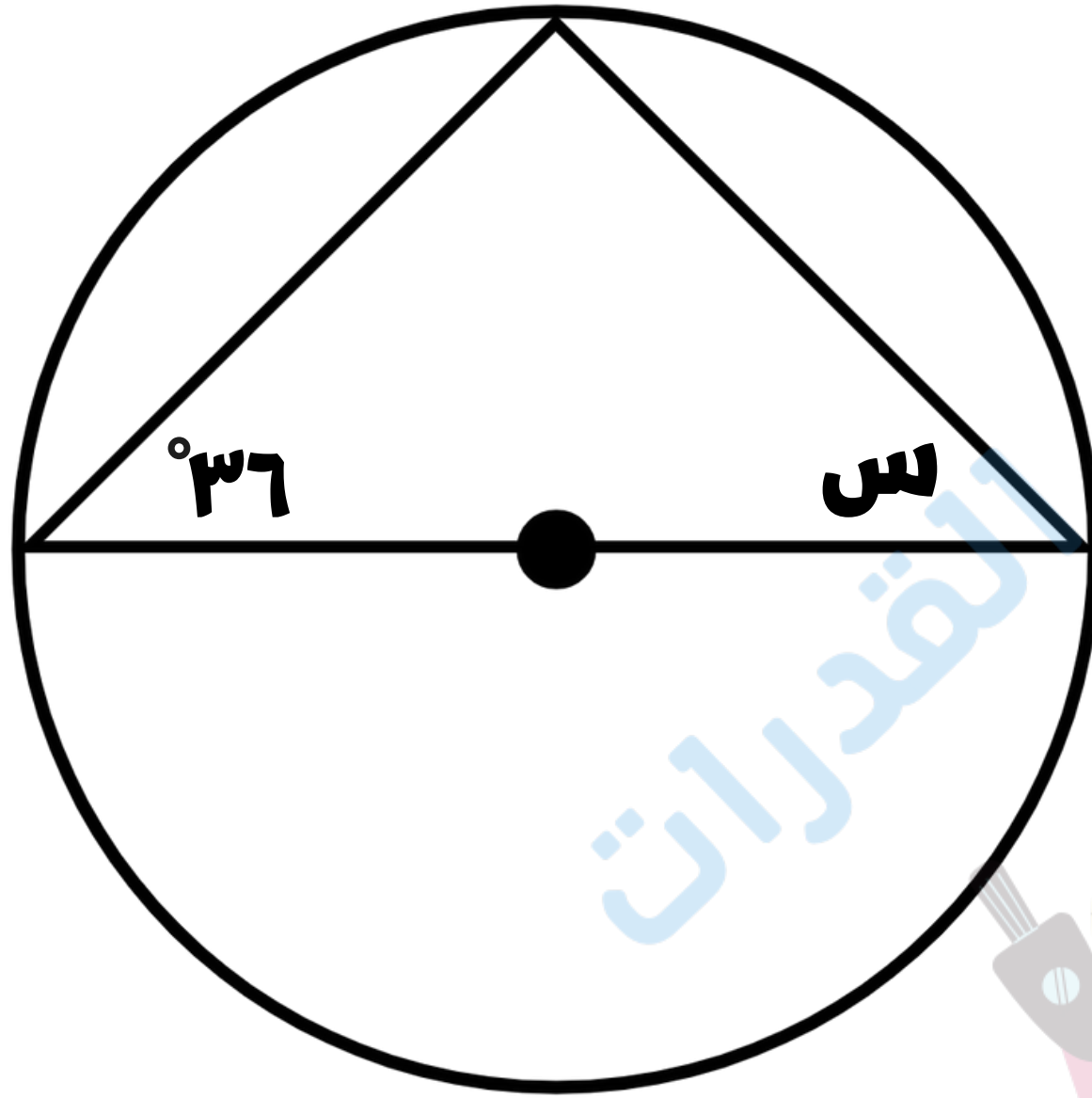
ج ٦٠

ب ٤٠

أ ٢٠

0536345328

سؤال 14 أوجد قياس الزاوية س



أ ١١٠

ب ٦٤

ج ٥٨

د ٥٤

0536345328

سؤال 15 في الشكل أدناه،

نق الدائرة م = ٤ سم ،

نق الدائرة ن = ٣ سم ،

ونق الدائرة ل = ٢ سم،

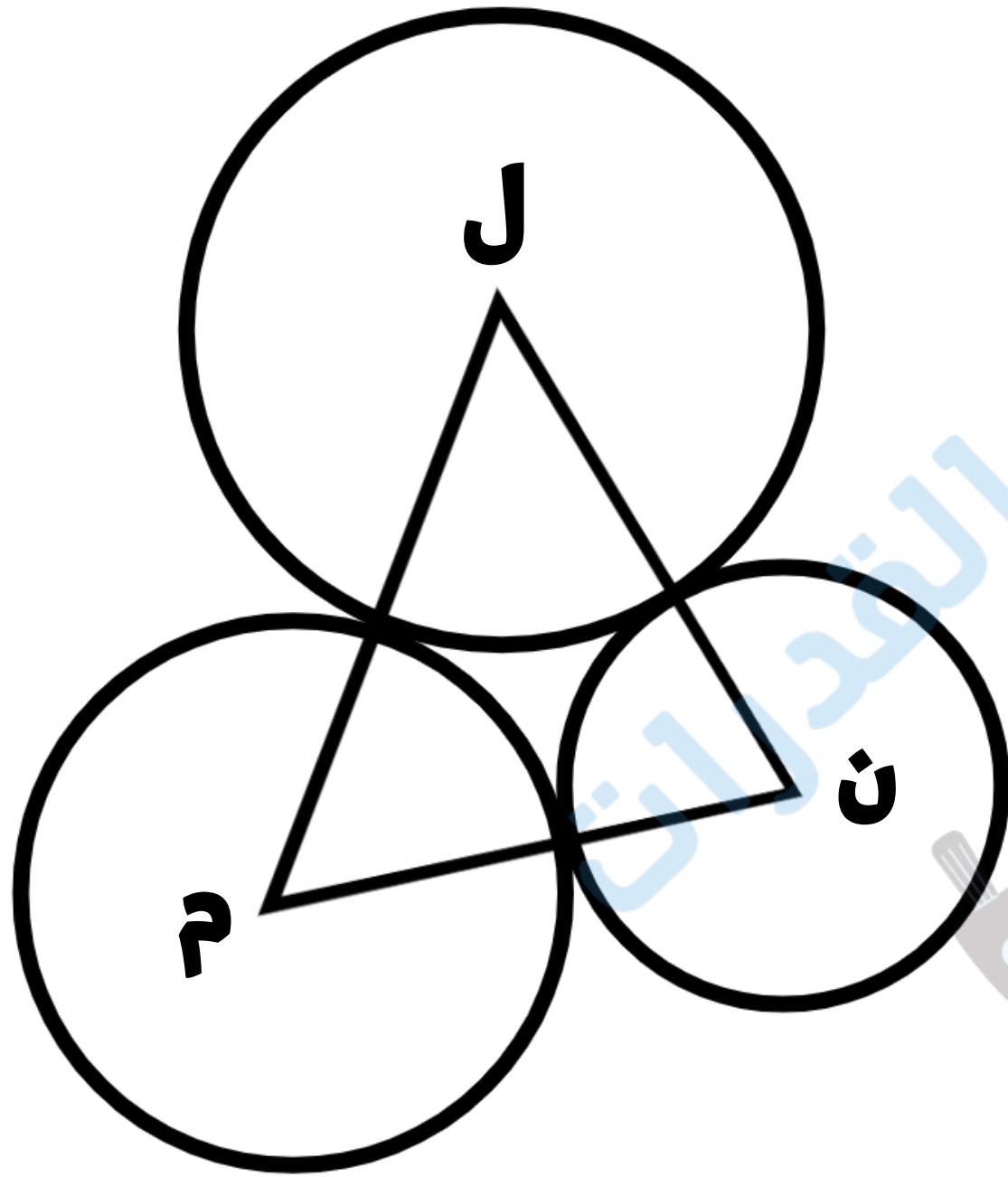
ما محيط المثلث؟

ب ١٢ سم

أ ١٠ سم

د ١٨ سم

ج ١٦ سم

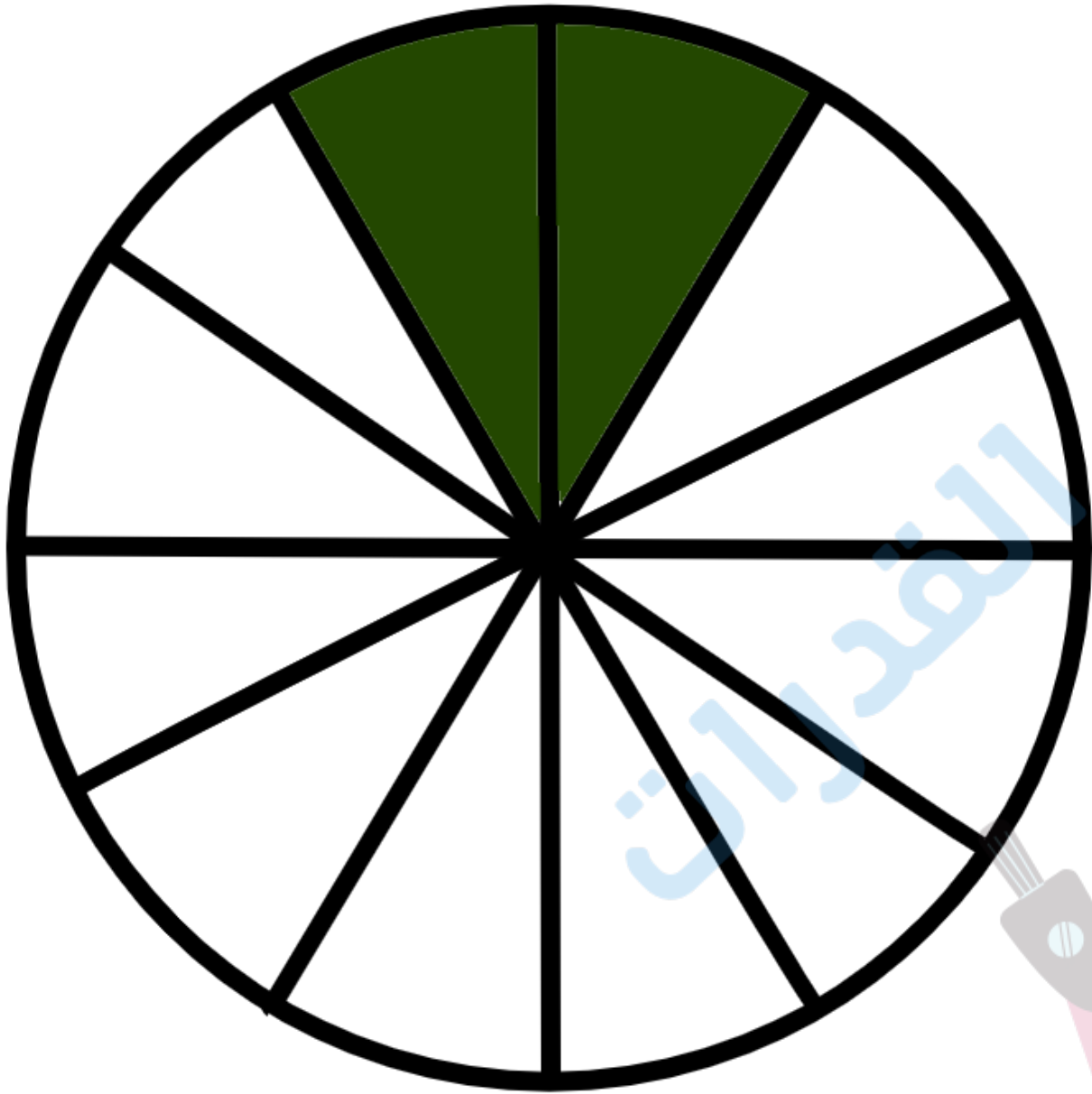


0536345328

سؤال 16

من الشكل المجاور:

ما قياس زاوية الجزء المظلل؟



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0536345328

سؤال 17 سيارة تسير مسافة ١٨٠ كم، تقطع ثلثي المسافة

سرعة ١٢٠ كم/س وباقي المسافة بسرعة ٦٠ كم/س ،

ما زمن الرحلة؟

أ ١,٥ ساعة

ب ٢ ساعة

ج ٢,٥ ساعة

د ٣ ساعة

0536345328

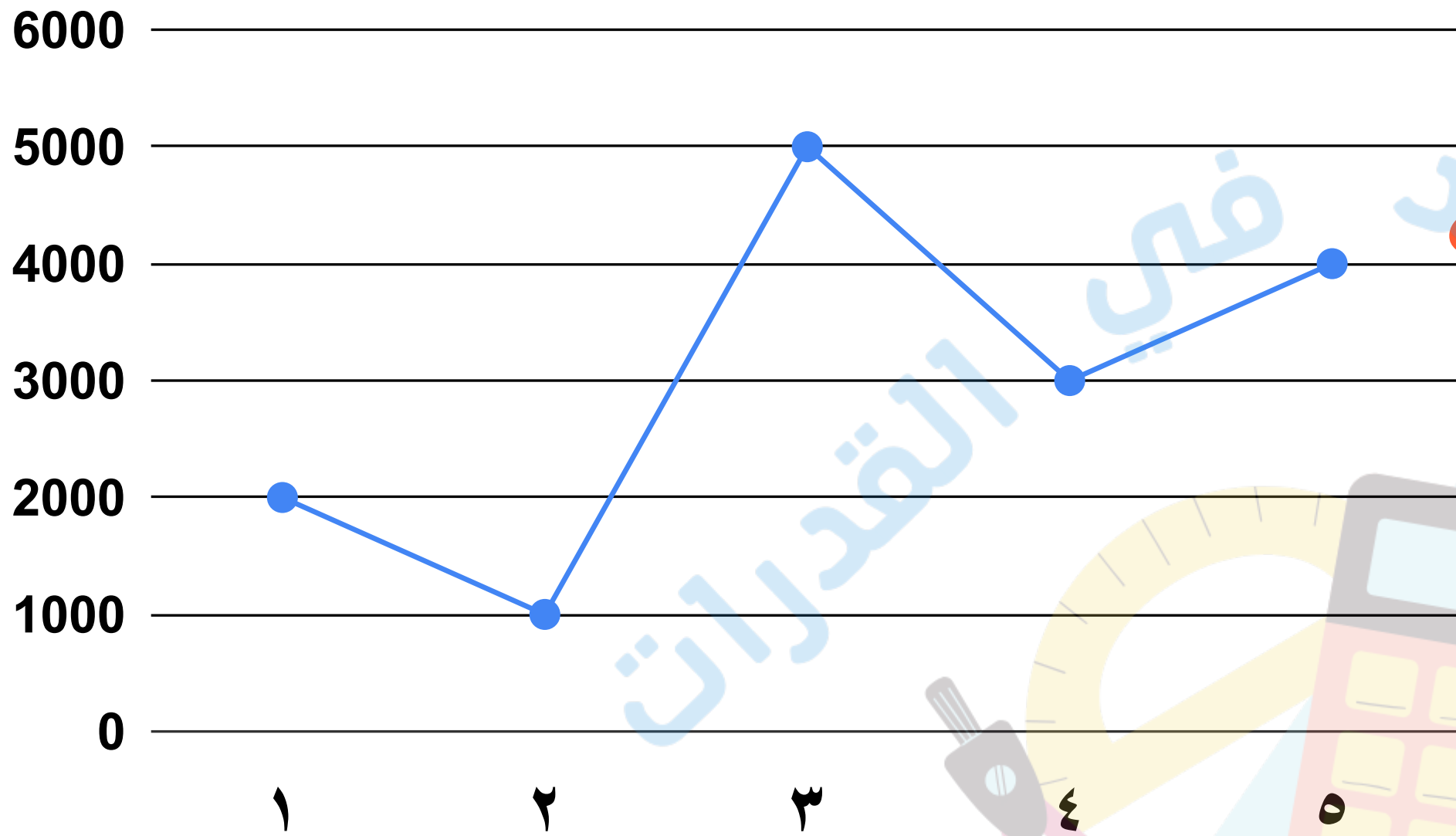
سؤال 18

الرسم التالي يوضح:

مصرفات موظف خلال خمسة

أشهر، أوجد نسبة الزيادة من

الشهر الأول إلى الرابع؟



أ ٢٥%

ب ٣٠%

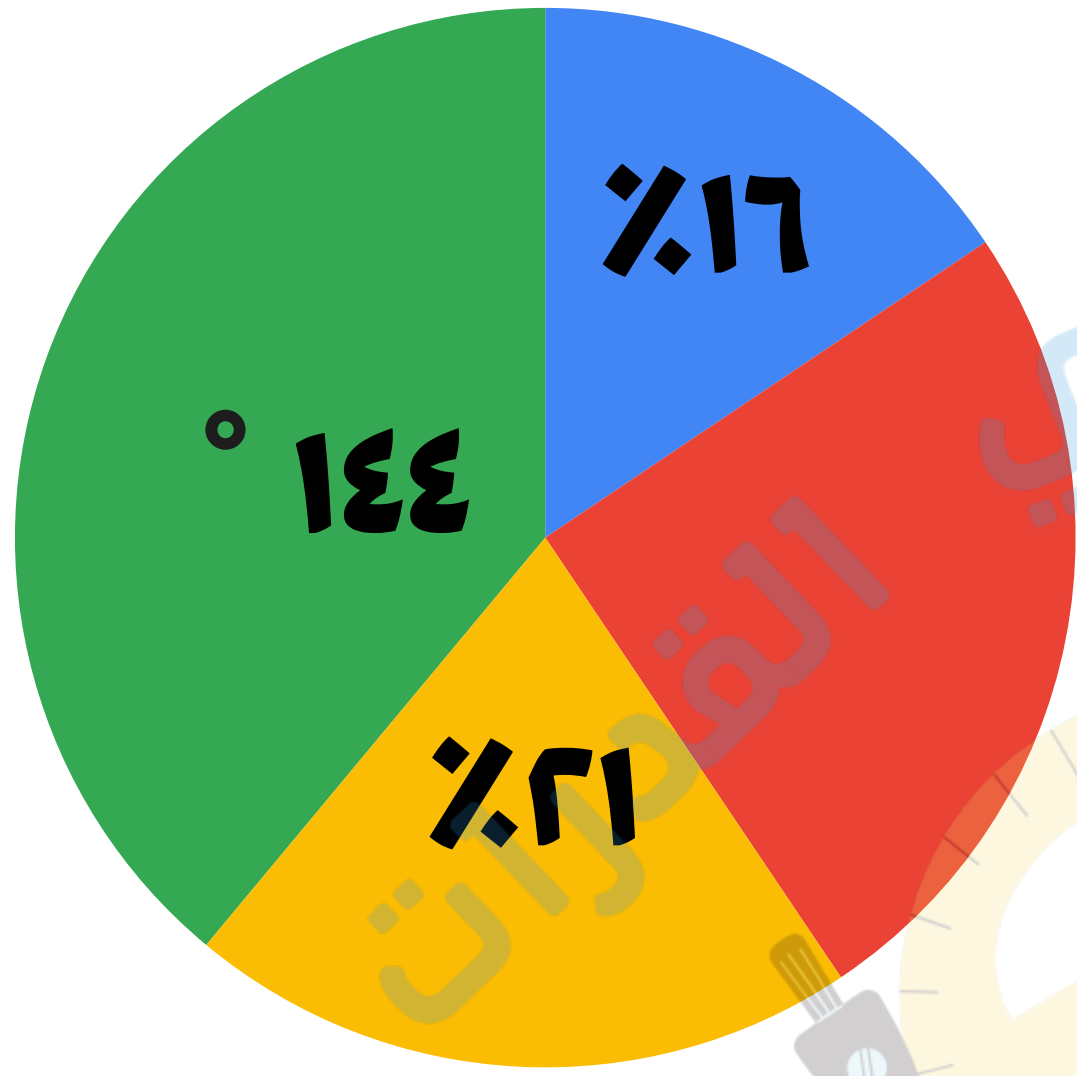
ج ٥٠%

د ١٠٠%

0536345328

سؤال 19 ما القطاع الذي يمثل

تقريبًا ربع عدد الطالبات؟



- لا يأكلن شكولاتة ● شكلاتة داكنة ● شكلاتة بيضاء
- شكلاتة بالحليب

أ شكلاتة داكنة

ب شكلاتة بالحليب

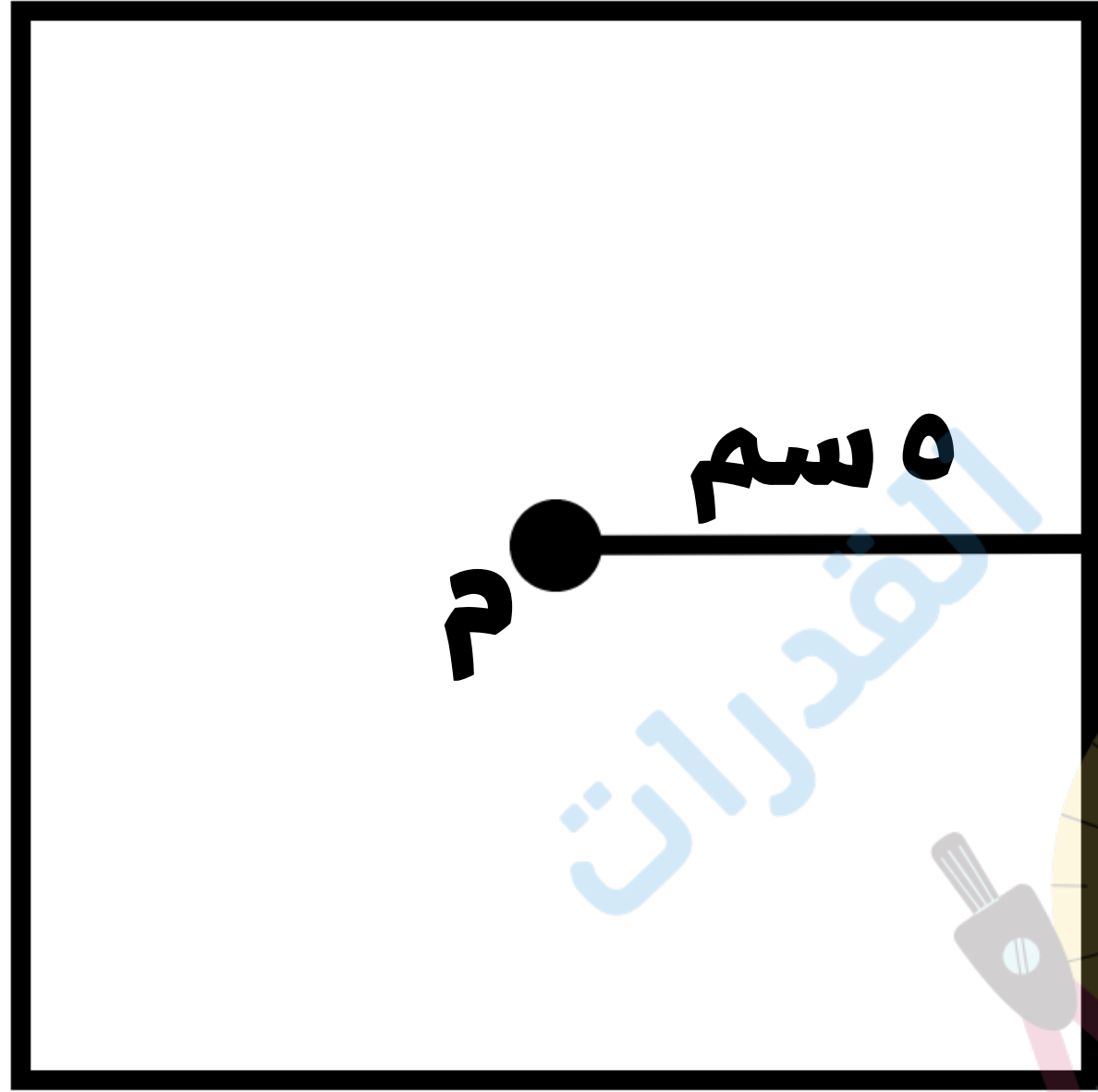
ج شكلاتة بيضاء

د لا يأكلن شكلاتة

0536345328

سؤال 20 م مركز المربع ،

أوجد محيط المربع



ب ٢٠

د ٤٠

أ ١٠

ج ٣٠

0536345328

سؤال 21 قارن بين:

- القيمة الأولى : ربع ريال - القيمة الثانية : ٤٠ هللة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

$$٢ (٥س + ٢) = \dots\dots\dots$$

أ $١٠س + ٢$

ب $١٠س + ٤$

ج $٥س + ٤$

د $٤س$

0536345328

سؤال 23 جوال سعره ١٦٠٠ ريال دفع شخص دفعة أولى وقسط

الباقى ١٠٠ ريال شهريًا لمدة ١٢ أشهر،

كم ريال قيمة الدفعة الأولى؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

د ٥٠٠

0536345328

سؤال 24

قارن بين:

- القيمة الأولى : ص

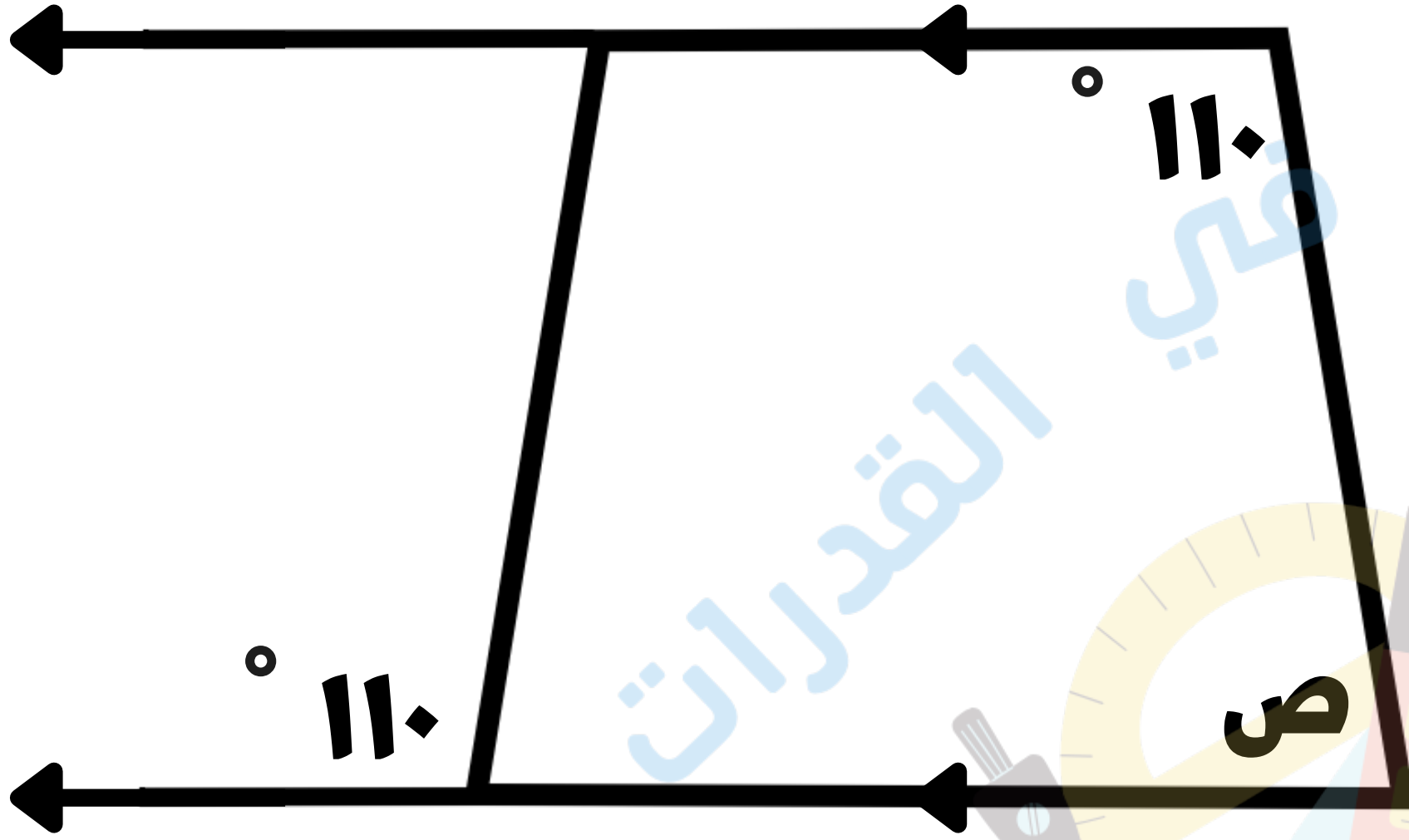
- القيمة الثانية : 80°

أ القيمة الأولى أكبر

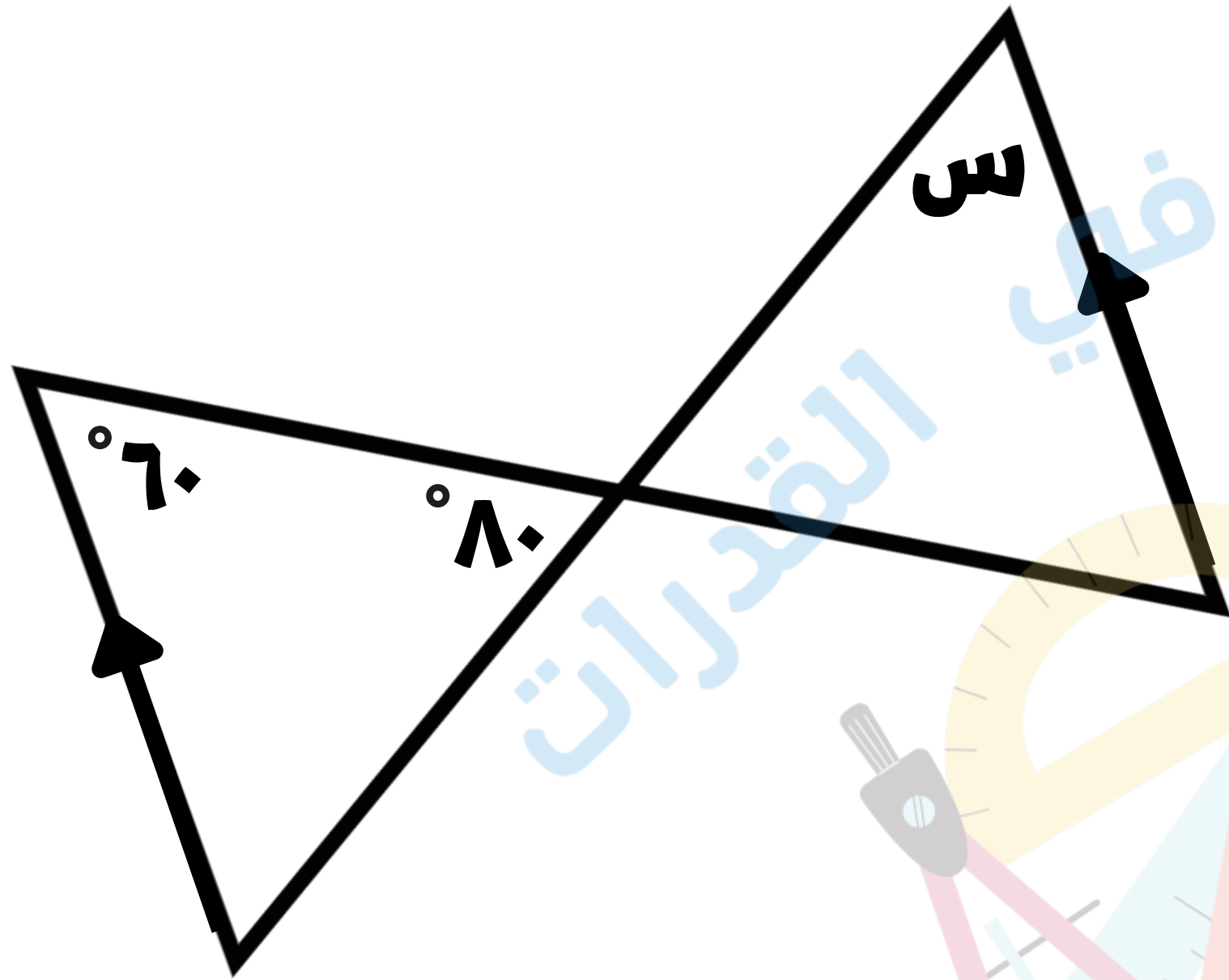
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 25 أوجد قيمة س



ب ٤٠

د ٨٠

أ ٢٠

ج ٦٠

0536345328